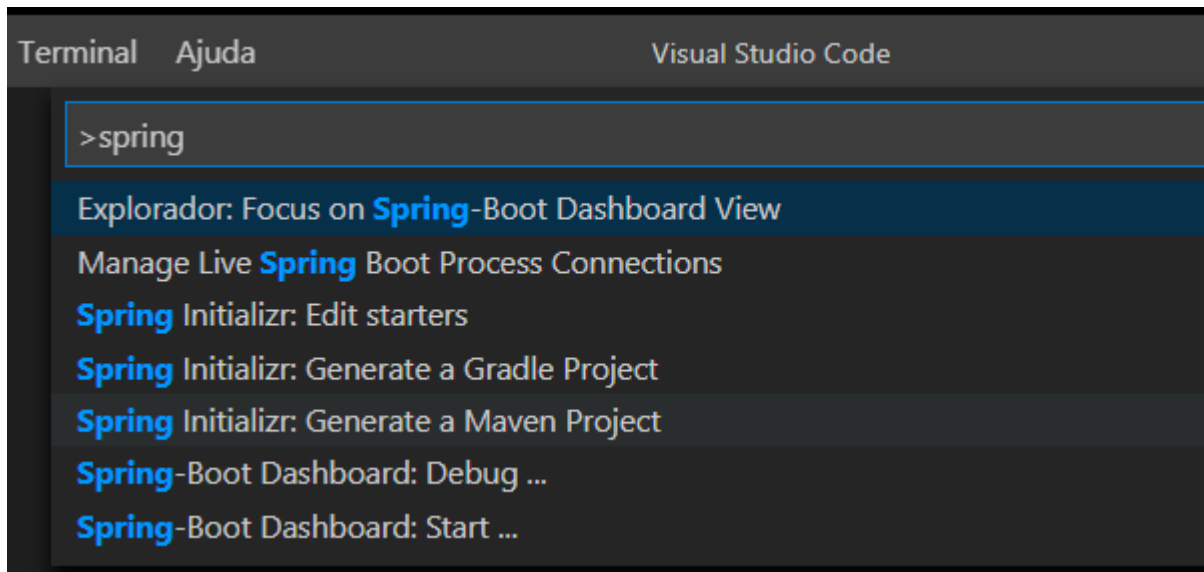


Criando um projeto Spring Boot no VSCode

Após instalar a extensão Spring Boot Extension Pack

Abrir o paleta de comandos (ctrl+shift+p), digite: "spring" e selecione a opção: "Spring Initializr: Generate a Maven Project".

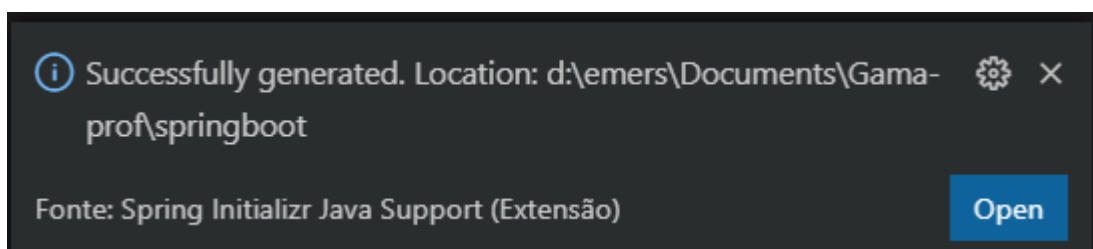


Para as questões apresentadas na sequencia responda:

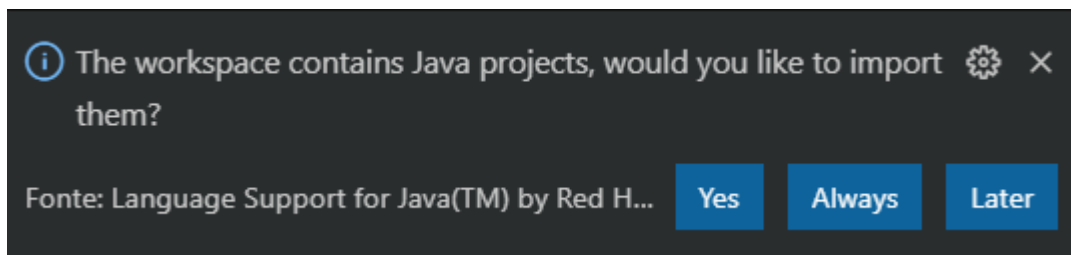
- Selecione a linguagem Java
- Coloque no Group Id algo como: br.paduan
- Artifact Id algo como: springboot-example01
- Selecione a versão do Spring-Boot mais atual e estável
- Selecione as dependências, aperte o Enter
- Selecione uma pasta onde o projeto será criado.

Após a criação do projeto:

Abra a pasta que acabamos de criar.



Responda SIM para a importação do projeto.



O vscode irá tentar inicializar as extensões, e atualizar as dependências Maven para suportar o projeto, então, aguarde até que o processo termine antes de continuar:

Escrevendo um Hello-World

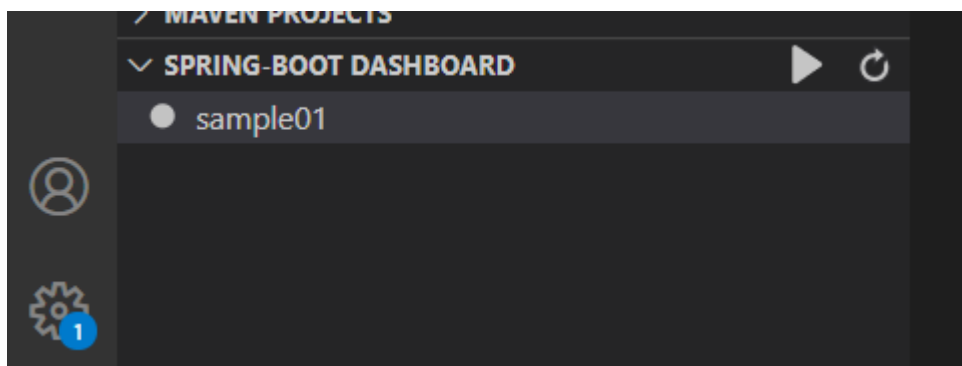
Adicione uma nova pasta chamada "controllers" e dentro dela um arquivo chamado: "SampleController.java".

Escreva o código a seguir.

```
@RestController
@RequestMapping("/exemplo")
public class SampleController {

    @GetMapping("/hello")
    public ResponseEntity<String> get() {
        return ResponseEntity.ok("Hello World!");
    }
}
```

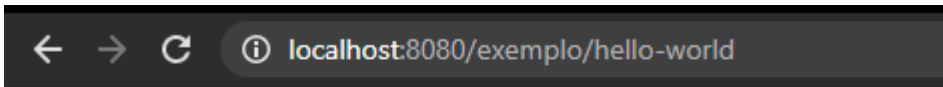
Inicie o projeto na guia Spring-Boot Dashboard



Se nenhum erro ocorreu, você verá a tela de execução do servidor.



Abra o navegador e digite a URL: localhost:8080/exemplo/hello-world



Hello World!